

SERIA G900

Model: **G900 i G995**

Zastosowanie: **Pola golfowe i duże tereny zielone**

Promień: **od 22,3 do 31,7 m**

Przepływ: **6,7 do 19,04m³/h; 111,7 do 317,2 l/min**

CHARAKTERYSTYKA

- Modele
 - G900: pełnozakresowy
 - G995: regulacja zakresu (40° do 360°)
- Mechanizm szybkiej regulacji zakresu
- Podwójna trajektoria dysz
 - 8 dysz o standardowej trajektorii (22,5°)
 - 8 dysz o niskokątowej trajektorii (15°)
- Typy dysz: nr25 do nr73
- Unikalna, zastosowana w dyszach technologia PressurePortTM
- Możliwość zastosowania tylnej dyszy
- Napęd zębaty ze smarowaniem wodnym
- ▶ Wszystkie zaawansowane funkcje TTS
- ▶ Wszystkie zaawansowane funkcje DIH

PARAMETRY ROBOCZE

- G990
 - Natężenie przepływu: 6,93 to 18,92 m³/h; 115,5 do 315,3 l/min
 - Promień: 22,3 m do 31,4 m
 - Zakres ciśnienia roboczego: od 5,5 do 8,3 bara; od 551 do 827 kPa
- G995
 - Natężenie przepływu: 6,7 do 19,04 m³/h; 111,7 do 317,2 l/min
 - Promień: 22,9 m do 31,7 m
 - Zakres ciśnienia roboczego: od 5,5 do 8,3 bara; od 551 do 827 kPa

OPCJE

- C - Zawór stopowy Check-O-Matic (działa przy różnicy poziomów do 8m)
- D - Układ dekodujący w głowicy z wszystkimi specyfikacjami "E" opisanymi poniżej
- DD - 2-sekcyjny układ dekodujący w głowicy z wszystkimi specyfikacjami "E" opisanymi poniżej
- E - wbudowany elektrozawór z regulacją ciśnienia, przełącznikiem wyboru trybu on-off-auto, cewką magnetyczną 190mA z wciskany guzikiem i wewnętrznym przepłukiwaniem

▶ = Szczegółowy opis czynności zaawansowanych znajduje się na str. 41 i 42

* = Znamionowe ciśnienie wszystkich rotorów TTS wynosi 10 barów; 1000kPa



G990C

Część wynurzalna: 8 cm
Wysokość: 34 cm
Średnica kołnierza: 19 cm
Wewnętrzny otwór wlotowy:
Gwint 1½"



G995E

Część wynurzalna: 8 cm
Wysokość: 34 cm
Średnica kołnierza: 19 cm
Wewnętrzny otwór wlotowy:
Gwint 1½"

G900 – SPECYFIKACJE

1	Model	2	Cechy standardowe	3	Dysza	4	Regulacja*	5	Opcje
	G990 = Pełnozakresowy		C = Check-O-Matic* D = Układ dekodujący w głowicy** DD = 2-sekcyjny układ dekodujący w głowicy** E = wbudowany zawór elektryczny**		25 to 73 = Zainstalowano dysze G990*		P8 = 5,5 bara P1 = 7 barów P2 = 120 PSI		S = SSU*
	G995 = Regulacja zakresu 40 - 360°		C = Check-O-Matic* D = Układ dekodujący w głowicy** DD = 2-sekcyjny układ dekodujący w głowicy** E = wbudowany zawór elektryczny** * Zmiana na wbudowany elektrozawór ** Wyłącznie konfiguracja SSU		25 to 73 = Zainstalowano dysze G995* *SSU = nr25 lub nr53		P8 = 5,5 bara P1 = 7 barów P2 = 8,4 bara * SSU = P8		S = SSU* * Jednostka standardowa

Uwaga:

G990E - S3 - P8 - S = G990 pełnozakresowy wbudowany elektrozawór, zainstalowano dyszę nr 53, regulacja 55 bara, Jednostka standardowa

WYDAJNOŚĆ DYSZY G900 – DANE*							
Dysza	Ciśnienie		Promień**	Przepływ		Opad mm/h	
	Bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
25 Jasnoniebieski	5.5	551	22.3	6.93	115.2	14.0	16.2
	6.2	620	22.9	7.36	122.6	14.1	16.3
	6.9	689	23.2	7.79	129.8	14.5	16.8
	7.6	758	23.8	8.29	138.2	14.7	16.9
	8.3	827	24.1	8.72	145.4	15.0	17.4
33 Szary	5.5	551	23.5	8.25	137.4	15.0	17.3
	6.2	620	23.8	8.72	145.4	15.4	17.8
	6.9	689	24.4	9.22	153.7	15.5	17.9
	7.6	758	24.7	9.70	161.6	15.9	18.4
	8.3	827	25.0	10.20	170.0	16.3	18.9
38 Czerwony	5.5	551	24.4	9.22	153.7	15.5	17.9
	6.2	620	25.0	9.75	162.4	15.6	18.0
	6.9	689	25.3	10.29	171.4	16.1	18.6
	7.6	758	25.9	10.84	180.6	16.1	18.6
	8.3	827	26.2	11.40	190.0	16.6	19.2
43 Ciemnobrązowy	5.5	551	25.3	10.49	174.9	16.4	18.9
	6.2	620	25.6	11.04	184.0	16.8	19.4
	6.9	689	25.9	11.56	192.7	17.2	19.9
	7.6	758	26.2	12.13	202.1	17.7	20.4
	8.3	827	26.5	12.70	211.6	18.1	20.8
48 Ciemnozielony	5.5	551	26.2	11.27	187.8	16.4	18.9
	6.2	620	27.1	11.93	198.7	16.2	18.7
	6.9	689	27.4	12.45	207.4	16.5	19.1
	7.6	758	27.7	13.02	216.9	16.9	19.5
	8.3	827	28.0	13.52	225.2	17.2	19.8
53 Ciemnoniebieski	5.5	551	27.1	12.31	205.2	16.7	19.3
	6.2	620	27.4	12.88	214.6	17.1	19.8
	6.9	689	28.0	13.45	224.1	17.1	19.7
	7.6	758	28.3	14.02	233.6	17.4	20.1
	8.3	827	28.7	14.58	243.0	17.8	20.5
63 Czarny	5.5	551	28.0	14.36	233.92	18.3	21.1
	6.2	620	28.7	14.97	249.5	18.2	21.1
	6.9	689	29.3	15.76	265.7	18.4	21.3
	7.6	758	29.6	16.36	272.5	18.7	21.6
	8.3	827	29.9	17.01	283.5	19.1	22.0
73 Pomarańczowy	5.5	551	29.3	16.38	272.9	19.1	22.0
	6.2	620	29.9	17.04	283.9	19.1	22.0
	6.9	689	30.2	17.67	297.5	19.4	22.4
	7.6	758	31.1	18.29	304.7	18.9	21.8
	8.3	827	31.4	18.92	315.3	19.2	22.2

** Zgodne z normą ASAE. Wszystkie wskaźniki opadów obliczono przy pracy dyszy w zakresie 360 stopni. Osiągi wstępne.

WYDAJNOŚĆ DYSZY G995 – DANE*							
Dysza	Ciśnienie		Promień**	Przepływ		Opad mm/h	
	Bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
25 Jasnoniebieski	5.5	551	22.9	6.70	111.7	12.8	14.8
	6.2	620	23.2	7.16	119.2	13.3	15.4
	6.9	689	23.5	7.54	125.7	13.7	15.8
	7.6	758	23.8	8.09	134.8	14.3	16.5
	8.3	827	24.1	8.52	142.0	14.7	17.0
33 Szary	5.5	551	23.5	8.22	137.0	14.9	17.2
	6.2	620	23.8	8.68	144.6	15.4	17.7
	6.9	689	24.1	9.18	152.9	15.8	18.3
	7.6	758	27.4	9.68	161.3	15.9	18.3
	8.3	827	25.0	10.18	169.6	16.3	18.8
38 Czerwony	5.5	551	24.4	9.22	153.7	15.5	17.9
	6.2	620	25.0	9.77	162.8	15.6	18.1
	6.9	689	25.6	10.31	171.9	15.7	18.2
	7.6	758	25.9	10.81	180.2	16.1	18.6
	8.3	827	26.2	11.36	189.3	16.5	19.1
43 Ciemnobrązowy	5.5	551	25.6	10.47	174.5	16.0	18.4
	6.2	620	25.9	11.02	183.6	16.4	19.0
	6.9	689	25.9	11.52	191.9	17.2	19.8
	7.6	758	26.2	12.13	202.1	17.7	20.4
	8.3	827	26.5	12.65	210.8	18.0	20.8
48 Ciemnozielony	5.5	551	26.8	11.40	190.0	15.8	18.3
	6.2	620	27.1	11.95	199.1	16.2	18.7
	6.9	689	27.4	12.52	208.6	16.6	19.2
	7.6	758	28.0	13.06	217.7	16.6	19.2
	8.3	827	28.0	13.74	229.0	17.5	20.2
53 Ciemnoniebieski	5.5	551	27.7	12.47	207.8	16.2	18.7
	6.2	620	27.7	12.99	216.5	16.9	19.5
	6.9	689	28.0	13.52	225.2	17.2	19.8
	7.6	758	28.3	14.11	235.1	17.6	20.3
	8.3	827	28.0	14.63	243.8	18.6	21.5
63 Czarny	5.5	551	28.3	14.15	235.8	17.6	20.3
	6.2	620	28.7	14.88	247.9	18.1	20.9
	6.9	689	29.0	15.67	261.2	18.7	21.6
	7.6	758	29.3	16.33	272.2	19.1	22.0
	8.3	827	29.9	16.97	282.8	19.0	22.0
73 Pomarańczowy	5.5	551	29.3	16.51	275.2	19.3	22.3
	6.2	620	29.9	17.13	285.4	19.2	22.2
	6.9	689	30.5	17.74	295.6	19.1	22.0
	7.6	758	31.1	18.38	306.2	19.0	22.0
	8.3	827	31.7	19.04	317.2	18.9	21.9

* Zgodne z normą ASAE. Wszystkie wskaźniki opadów obliczono przy pracy dyszy w zakresie 360 stopni. Osiągi wstępne.

DYSZE G900



G990 & G995



Dysza niskokątowna G990 i G995**

** Dysze niskokątowe zmniejszają promień o 15%

ROTORY



Możliwość zastosowania tylnej dyszy

Wybierz dowolną dyszę od PGP, I-40 i stelaż dyszy G70 lub od dyszy krótkiego lub średniego zasięgu G900.